



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

БЮЛЛЕТЕНЬ

СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ МЕДИЦИНСКИХ НАУК

НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
ПЕРИОДИЧНОСТЬ 1 РАЗ В 2 МЕСЯЦА
ОСНОВАН В 1981 ГОДУ

Главный редактор — Л.И. Афтанас, д.м.н., проф., академик РАМН
Зам. главного редактора — Л.Е. Панин, д.м.н., проф., академик РАМН
Отв. секретарь — М.И. Воевода, д.м.н., проф., член-кор. РАМН

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

С.В. Васильев, д.м.н., профессор
А.М. Дыгай, академик РАМН
Ю.М. Захаров, академик РАМН
А.М. Караськов, академик РАМН
Р.С. Карпов, академик РАМН
В.А. Козлов, академик РАМН
С.И. Колесников, академик РАМН
В.И. Коненков, академик РАМН
А.Л. Кривошапкин, член-кор. РАМН
В.В. Ляхович, академик РАМН
М.С. Любарский, член-кор. РАМН
В.Т. Манчук, член-кор. РАМН
И.О. Маринкин, д.м.н., профессор
Л.М. Непомнящих, член-кор. РАМН
В.П. Пузырев, академик РАМН
В.А. Труфакин, академик РАМН
Е.Л. Чойнзонов, академик РАМН
В.А. Шкурупий, академик РАМН

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Л.С. Барбараш, академик РАМН (Россия)
Н.Н. Беседнова, академик РАМН (Россия)
Ю.И. Бородин, академик РАМН (Россия)
В.В. Власов, академик РАН (Россия)
В.Л. Зельман, профессор (США)
В.П. Казначеев, академик РАМН (Россия)
Н. Мерфи, профессор (США)
В.С. Рукавишников, член-кор. РАМН (Россия)
В.Я. Семке, академик РАМН (Россия)
М.Б. Штарк, академик РАМН (Россия)
С.Е.О. Эббессон, иностр. член РАМН (США)
Г.С. Якобсон, академик РАМН (Россия)

№ 4

ТОМ 32

ИЮЛЬ · АВГУСТ

НОВОСИБИРСК
2012

Учредитель — Сибирское отделение
Российской академии медицинских наук

Establisher — Siberian Branch of Russian Academy
of Medical Sciences

Свидетельство о регистрации средства
массовой информации № 013320
от 10 февраля 1995 г.

Registration certificate № 013320 of February 10,
1995 registered by the RF State Press Committee

Адрес редакции:
630117, Новосибирск, ул. Тимакова, 2
Президиум Федерального государственного
бюджетного учреждения
Сибирское отделение РАМН
(Президиум ФГБУ СО РАМН)

Address:
Presidium SB RAMS
Timakov str., bd. 2
Novosibirsk 630117
Russia

Зав. редакцией Г.К. Евлоева
Тел.: 8 (383) 306-44-31
E-mail: bulletin@soramn.ru
evloeva@soramn.ru

Managing editor G.K. Evloeva
Telephone: +7 (383) 306-44-31
E-mail: bulletin@soramn.ru
evloeva@soramn.ru

Сайт журнала:
www.bulletin.soramn.ru

Web site
<http://www.soramn.ru/bull/english/>

Подписаться на журнал можно по каталогу Агентства Роспечать «Газеты и журналы 2012 г.»,
индекс 46816, или в Отделе маркетинга Издательства СО РАН, справки по тел. (383) 330-17-58

Журнал можно получить наложенным платежом или по предоплате. Заказы отправляйте:

- через интернет-магазин Издательства СО РАН: <http://www.sibran.ru>
- по почте: Издательство СО РАН, Отдел маркетинга, а/я 187,
Морской просп., 2, г. Новосибирск, 630090
- по электронной почте: sprice@ad-sbras.nsc.ru

Подписано в печать 17.08.2012. Формат 60×84/8.
Усл. печ. л. 11,97. Уч.-изд. л. 9,9. Тираж 200 экз. Заказ № 296

Издательство СО РАН
630090, Новосибирск, Морской просп., 2
E-mail: psb@ad-sbras.nsc.ru
Тел.: (383)330-80-50
Отпечатано в Издательстве СО РАН
Интернет-магазин Издательства СО РАН
<http://www.sibran.ru>

© Сибирское отделение Российской академии
медицинских наук, 2012

МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Аникеев А.А., Любарский М.С., Пустоветова М.Г., Архипов С.А., Голубева И.А., Валеев И.Р., Жураковский И.П., Битхаева М.В., Кунц Т.А.

Иммунологические аспекты комплексной коррекции нарушений иммунного статуса при остром разлитом перитоните методами лимфотропной терапии в эксперименте

Сердюк Л.В., Лешук С.И., Попкова С.М., Юринова Г.В., Ракова Е.Б.

Пути повышения эффективности бактериальных иммунодиагностических препаратов

Березовская Г.А.

Апоптоз тромбоцитов: причины недостаточной эффективности антитромбоцитарных препаратов

Талалаева О.С., Мищенко Н.П., Брюханов В.М., Зверев Я.Ф., Федорев С.А., Лампатов В.В., Жариков А.Ю.

Влияние гистохрома на экссудативную и пролиферативную фазы экспериментального воспаления

Ефремов А.В., Кунц Т.А., Овсянко Е.В., Ищенко И.Ю., Пустоветова М.Г.

Применение циклофосфана для ограничения роста карциносаркомы WALKER 256 у крыс усугубляет паранеопластические ультраструктурные нарушения в печени

КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

Цветовский С.Б., Ступак В.В.

Интраоперационный мониторинг состояния ствола мозга при удалении базально расположенных опухолей, особенности анестезиологического обеспечения и витальные функции (Сообщение 2)

Юбицкая Н.С., Антонюк М.В., Янькова В.И.

Комбинированное применение аторвастатина и антиоксиданта коэнзим Q₁₀ при метаболическом синдроме

Кантур Т.А., Караман Ю.К., Жукова Н.В.

Оптимизация восстановительного лечения артериальной гипертензии

Саприна Т.В., Прохоренко Т.С., Лазаренко Ф.Э., Зима А.П., Васильева О.А., Рязанцева Н.В., Ворожцова И.Н.

Роль системы Fas И FasL в иммуноопосредованных механизмах развития медленно прогрессирующего аутоиммунного сахарного диабета у взрослых (LADA)

Николаев Ю.А., Геворгян М.М., Козарук Т.В., Кузнецова А.П., Поляков В.Я.

Особенности клинико-биохимических и иммунологических показателей у больных артериальной гипертензией пришлых жителей Севера, сочетанной с заболеваниями гепатобилиарной системы

Крутько А.В., Байкалов А.А., Дьячков Д.В., Савостьянов А.Н.

Влияние психологических факторов на послеоперационную динамику боли в спине

MEDICAL-BIOLOGICAL SCIENCES

5 **Anikeev A.A., Lubarsky M.S., Pustovetova M.G., Arkhipov S.A., Golubeva I.A., Valeev I.R., Zhurakovsky I.P., Bitkhaeva M.V., Kunts T.A.**

Immunological aspects of complex correction of immune status disturbances at acute poured peritonitis by methods of lymphotropic therapy in experiment

11 **Serdyuk L.V., Leshchuk S.I., Popkova S.M., Yurinova G.V., Rakova E.B.**

Ways of increasing the efficiency of immunodiagnostic bacterial preparations

17 **Berezovskaya G.A.**

Platelet apoptosis. On the issue of factors of insufficient antiplatelet drug effectiveness

28 **Talalaeva O.S., Mishchenko N.P., Bryukhanov V.M., Zverev Ya.F., Fedoreyev S.A., Lampatov V.V., Zharikov A.Yu.**

The influence of histochrome on exudative and proliferative phases of the experimental inflammation

32 **Efremov A.V., Kunts T.A., Ovsyanko E.V., Ishenko I.Yu., Pustovetova M.G.**

Cyclophosphamide administration for limitation of carcinosarcoma WALKER 256 growth in rats aggravates the paraneoplastic ultrastructural disturbances in the liver

CLINICAL MEDICINE

37 **Tsvetovsky S.B., Stupak V.V.**

Intraoperative monitoring of the brainstem state during basal tumor removal, anesthesia specifics, and vital functions (Report 2)

45 **Yubitskaya N.S., Antonyuk M.V., Yan'kova V.I.**

Combined administration of the atorvastatin and antioxidant coenzyme Q₁₀ at metabolic syndrome

52 **Kantur T.A., Karaman Yu.K., Zhukova N.V.**

Optimization of rehabilitation treatment of arterial hypertension

59 **Saprina T.V., Prokhorenko T.S., Lazarenko F.E., Zima A.P., Vasileva O.A., Ryazantseva N.V., Vorozhtsova I.N.**

The role of Fas and FasL in immune-mediated mechanisms of development of slow progressing autoimmune diabetes mellitus at adults (LADA)

66 **Nikolaev Yu.A., Gevorgyan M.M., Kozaruk T.V., Kuznetsova A.P., Polyakov V.Ya.**

Features of clinico-biochemical and immunological parameters at patients with the arterial hypertension, indigenous population of the North, comorbide with diseases of hepatobiliary system

72 **Krutko A.V., Baikarov A.A., Dyachkov D.V., Savostyanov A.N.**

The influence of psychological factors on post-operation dynamics of spinal pain